HOSE-EXPANSION JOINT-LEVEL CONTROL-STEAM TRAP

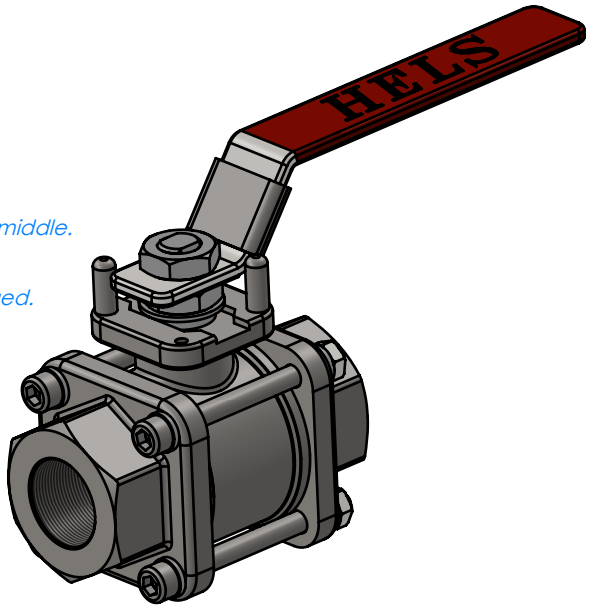
HKV 3P

3 PARÇALI KÜRESEL DİŞLİ VANA

3 PIECE SCREWED END BALL VALVE

ÖZELLİKLER / *FEATURES*

Küresel vanalarda, açma kapama işlemi ortası delikli küre ile sağlanır.
Kürenin deliği vana gövdesine paralel konumda tam açıktır.
90° Döndürüldüğünde ise kapalı konuma geçer.
3 Parçalı vaların orta bölümü kolaylıkla sökülebilir ve conta değişimi yapılabilir.
Bu özelliği sayesinde bakımı ve onarımı çok kolaydır.
Vana kolu kolaylıkla açılır ve kapanır. Basınç kayıpları yoktur.
Kürenin ve Vana Milinin sızdırmazlığı çok iyidir.
Gövde ve Aksamları Paslanmaz Çelikden Yapılmıştır.
Korozyon Dayanımı Çok İyidir ve Uzun Ömürlüdür.
The opening and closing operation of ball valves is provided by a sphere with a hole in the middle.
The hole of the sphere is fully open parallel to the valve body.
It turns off when it is rotated 90 °.
The middle part of the 3-piece vaults can be easily removed and the gasket can be changed.
Thanks to this feature, it is very easy to maintain and repair.
The valve stem opens and closes easily. There is no pressure loss.
The sealing of the ball and the valve shaft is very good.
Body and Parts Are Made of Stainless Steel.
It has very good corrosion resistance and long life.



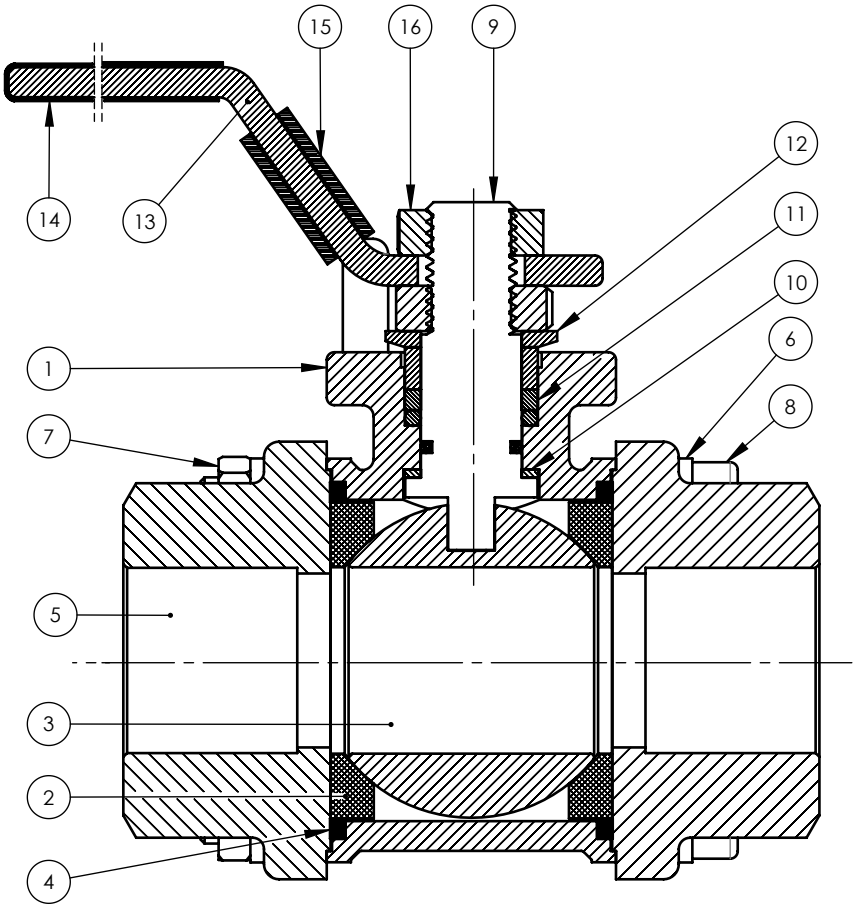
Uygulamalar / *Applications*

- HVAC Sistemleri — *HVAC Systems*
- Gıda Sanayi — *Food Industry*
- Kimya ve İlaç Sanayi — *Chemical and Pharmeceutical Industries*
- Kağıt Fabrikaları — *Paper Plants*
- Sıcak Su ve Soğuk Su Hatları — *Hot Water and Cold Water Lines*

ÇALIŞMA ŞARTLARI / *WORKING CONDITIONS*

Max.Çalışma Basıncı *Max.Working Pressure*	63 Bar
Çalışma Sıcaklık Aralığı *Operation Temperature Range*	-25°C to 180°C

- BAĞLANTI TİPLERİ / *CONNECTION TYPE :*
  1/2" - 4" Dişli BSP / *Screwed BSP*
- MONTAJ / *INSTALLATION*
  Dikey ve Yatay Pozisyonda Montaj Edilebilir.
  It can be assembled in horizontal and vertical positions.
  Vana Kolunu Engellemeyiniz. / *Do not block the Valve Handle.*
  Vana Kolu 90° Dönebilmelidir. / *Valve Handle have to able rotate 90°.*
- SİPARİŞ ÖRNEĞİ / *SAMPLE ORDER*
  HKV 3P - BSPP 3/4"



NO	PARÇA TANIMI *PART DESCRIPTION*	MALZEME *MATERIAL*
1	Gövde / *Body*	CF8 / CF8M
2	Küre Contası / *Ball Gasket*	PTFE
3	Küre / *Ball*	AISI 304
4	Gövde Contası / *Body Gasket*	PTFE
5	Kapak / *Cap*	AISI 304
6	Rondela / *Spring Washer*	AISI 304
7	Somun / *Nut*	AISI 304
8	Civata / *Bolt*	AISI 304
9	Vana Mili / *Stem*	AISI 304
10	Salmastra / *Seal Teflon*	PTFE
11	Sızdırmazlık Contası / *Sealing Gasket*	PTFE
12	Salmastra Somunu / *Sealing Nut*	AISI 304
13	Kol / *Handle*	AISI 304
14	Kol Kaplaması / *Handle Cover*	PVC
15	Kol Kilidi / *Handle Lock*	AISI 304
16	Kol Somunu / *Handle Nut*	AISI 304

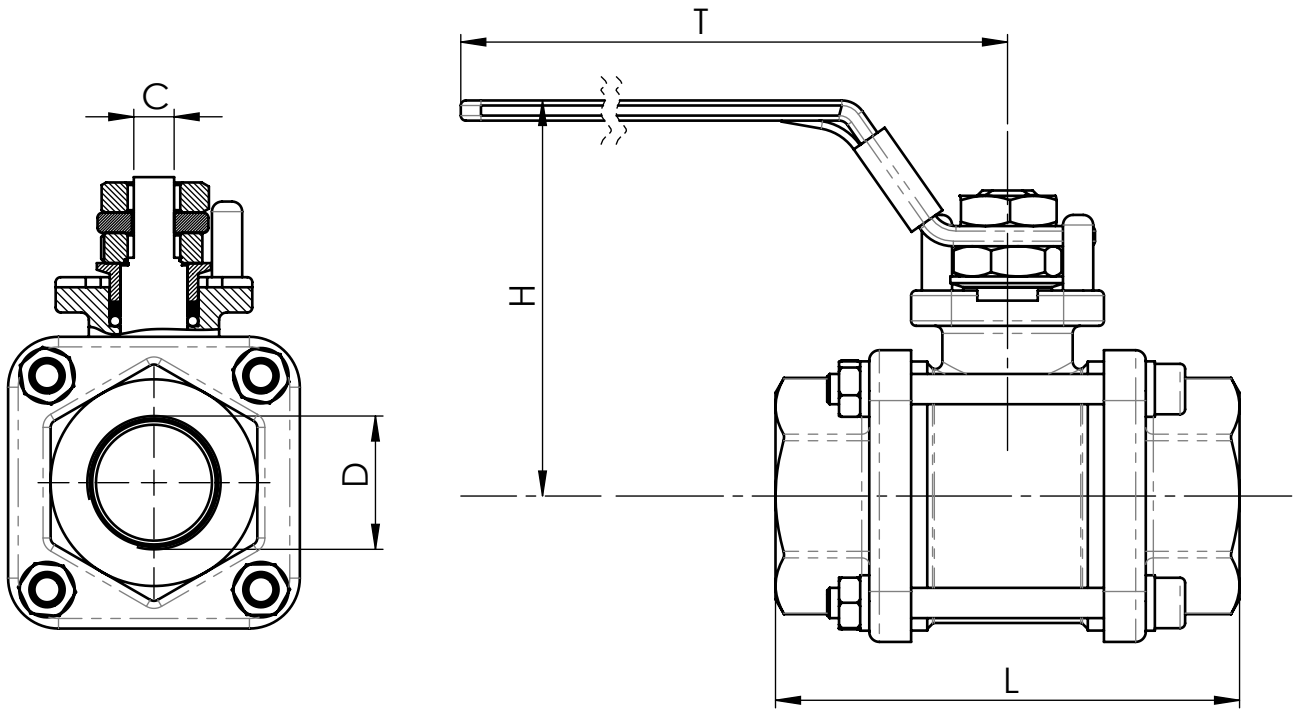
HELS®
HOSE-EXPANSION JOINT-LEVEL CONTROL-STEAM TRAP

HKV 3P

3 PARÇALI KÜRESEL DİŞLİ VANA

3 PIECE SCREWED END BALL VALVE

BOYUTLAR / *DİMENSİONS*



ÖLÇÜ / *SIZE*	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
DN	***8***	***10***	***15***	***20***	***25***	***32***	***40***	***50***	***65***	***80***	***100***
D	*8*	*10*	*15*	*20*	*25*	*32*	*40*	*50*	*65*	*80*	*100*
L	*65*	*65*	*75*	*71*	*82*	*98*	*110*	*126*	*185*	*205*	*235*
H	*65*	*65*	*63*	*74*	*86*	*95*	*116*	*122*	*147*	*153*	*167*
C	*131*	*131*	*131*	*131*	*167*	*167*	*193*	*193*	*242*	*272*	*295*
T	*9*	*9*	*9*	*9*	*11*	*11*	*14*	*14*	*17*	*17*	*17*
NW	*3*	*3*	*3,5*	*6*	*6*	*7,5*	*18*	*28*	*32*	*38*	*80*
ISO 5211	*F03/F04*	*F03/F04*	*F03/F04*	*F03/F04*	*F04/F05*	*F04/F05*	*F05/F07*	*F05/F07*	*F07/F10*	*F07/F10*	*F07/F10*